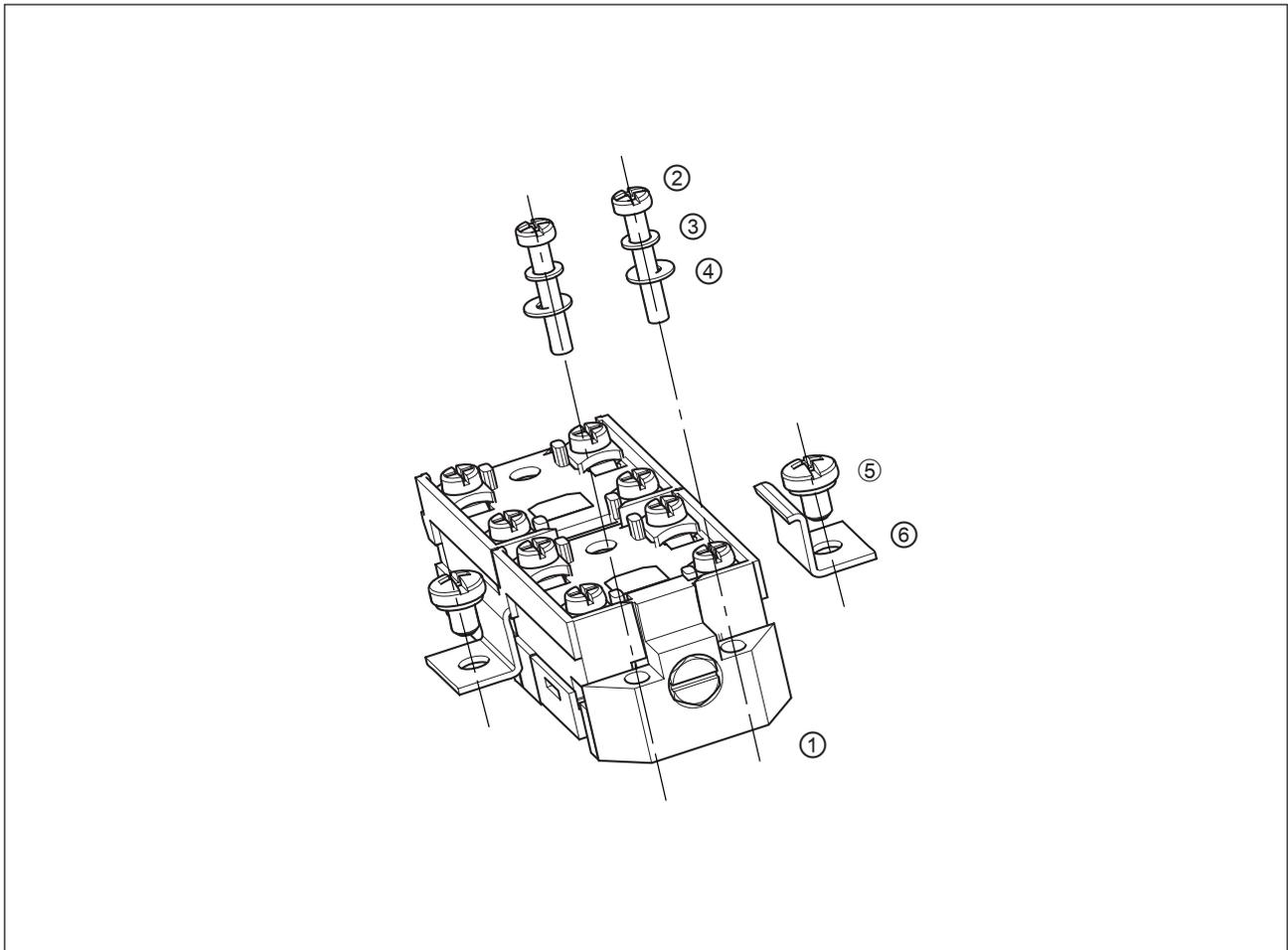


Isolierstoffgekapselter Grenztaster - Set Baureihe C74

Typbezeichnung **C74-EB-U2ZD SET**

Artikelnummer **3996000280**

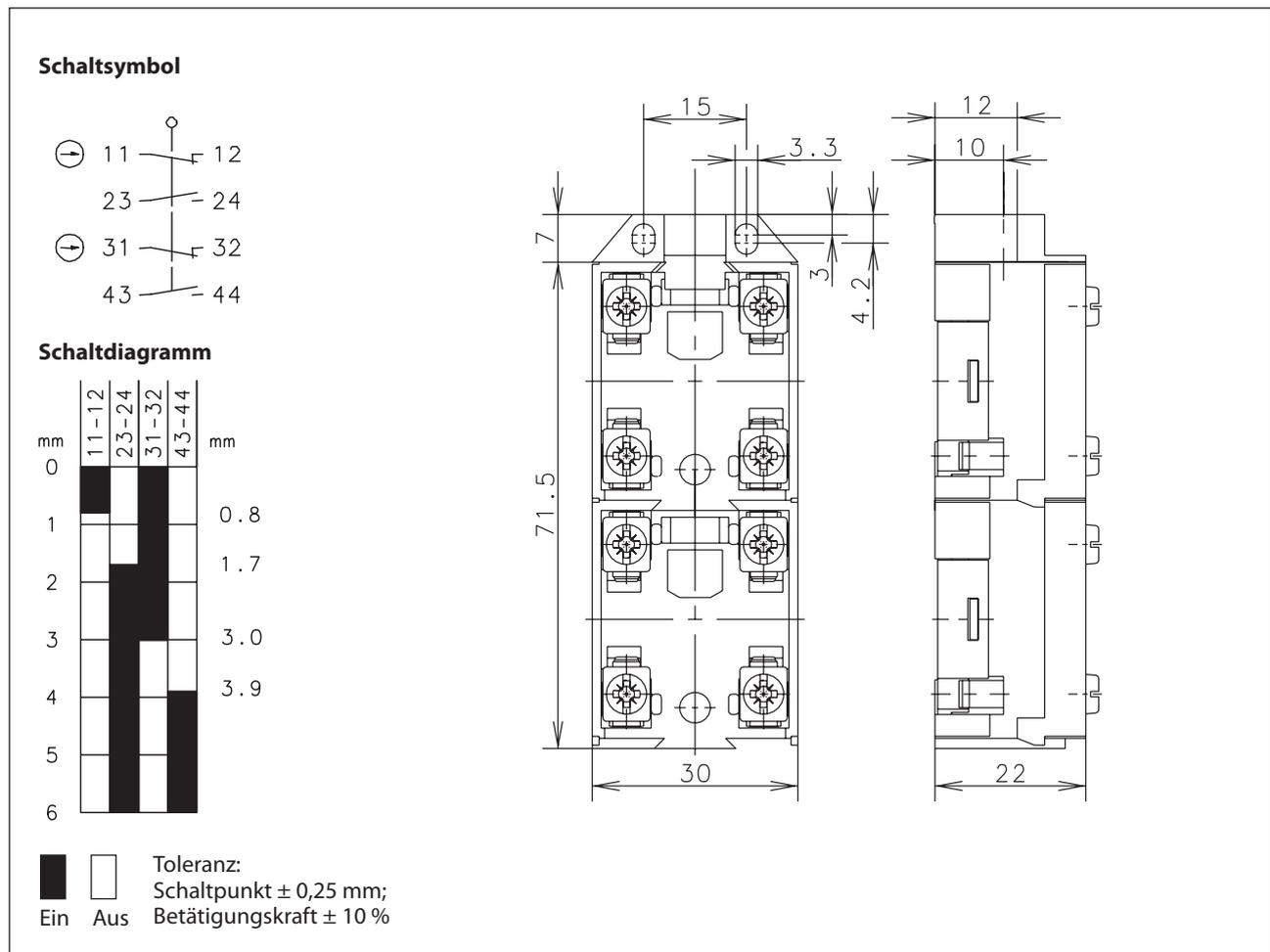


Komponenten	Anzahl	
① Einbauswitcher	1	(siehe Seite 2-3)
② Befestigungsschraube, lang	2	
③ Sicherungsscheibe	2	
④ Unterlegscheibe	2	
⑤ Befestigungsschraube, kurz	2	
⑥ Halter	2	

Isolierstoffgekapselter Grenztaster - Set Baureihe C74

Typbezeichnung **C74-EB-U2ZD SET**

Artikelnummer **3996000280**



Elektrische Daten

Bemessungsisolationsspannung	U_i	400 V AC
Konv. thermischer Strom	I_{the}	10 A
Bemessungsbetriebsspannung	U_e	240 V AC
Gebrauchskategorie		AC-15, U_e / I_e 240 V / 3 A
Zwangstrennung Öffnerkontakte	\rightarrow	nach IEC/EN 60947-5-1, Anhang K
Kurzschlusschutzeinrichtung		Schmelzsicherung 10 A gG

Mechanische Daten	
Gehäuse	Thermoplast, glasfaserverstärkt
Betätigung	Stößel innenliegend, Ø 8
Umgebungstemperatur	-30 °C bis +80 °C
Kontaktart	2 Öffner, 2 Schließer (Zb)
Mechanische Lebensdauer	10 x 10 ⁶ Schaltspiele
Schalzhäufigkeit	≤ 100/min
Befestigung	2 x M3
Anschlussart	8 Schraubanschlüsse (M3,5)
Leiterquerschnitte	0,5 – 1,5 mm ² (eindrätig oder mehrdrätiger Leiter mit Aderendhülse)
Gewicht	≈ 0,06 kg
Einbaulage	beliebig
Schutzart	IP00 nach EN 60529; DIN VDE 0470 T1

Anfahrmöglichkeiten
Die Betätigung des Geräteschalters ist nur in Stößelrichtung möglich.

Kennzahlen für Sicherheitstechnik
B10d 20 x 10 ⁶ Zyklen

Vorschriften
DIN EN 60947-5-1
DIN EN ISO 13849-1

EU-Konformität
nach Richtlinie 2014/35/EU (Niederspannungsrichtlinie)

Zulassungen
CCC

Bemerkungen
Durch den offenen Aufbau des Geräteschalters ist kein besonderer Schutz gegen Eindringen von Wasser und gegen Berühren unter Spannung stehender Teile gegeben.